In	dex	of C	laims	•

Application/Contro

10/606,055

Examiner

Date

Christina Borgeest

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HART ET AL.

Art Unit

1649

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

								•			
Cla	im	Date									
Cle		Н		_		7010	,		_	\dashv	
E	Original	Ш									
Final	įį										
ш	ō										
	1	Н		_	H	-		_		\dashv	
	+	Н		_		-	-	\vdash		Н	
	***************************************	Н		-	H	=	-	_		\dashv	
	1	Н	_					\vdash			
	1	Н			\vdash	Н	_				
	1	Н	Н	\vdash	\vdash		_			П	
-	1	Н	_	\vdash	┢						
	8		$\overline{}$								
	1	П									
	1b	П	Т	Г	Г						
	11										
	12										
	1β										
	14			L							
	15										
	10 11 12 13 14 15 15 17 18 19 20 21 22 28 25 26 27 28 29 30			<u> </u>	Ш			Ш		Ш	
	17	Ш		L_							
	1 <u>B</u>	Ш		_							
	18		_	<u> </u>	_	_				Щ	
	<u>2</u> p		_	_			Н	_	_	\dashv	
	20		_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\dashv	
	 4	_			<u> </u>	\vdash	H	\vdash		Н	
	40	\vdash	-	H	-	H	-	├			
_	25	J	_	-	\vdash	\vdash	-	_		\dashv	
	26	Ì	_	-			H			Н	
	27	Ì	\vdash	_			\vdash	H		Н	
_	28	Ī	\vdash	T	1	 	\vdash	Н		\dashv	
	29	1					Г		_	\Box	
	30	1	Г							\Box	
	31	ファファファ									
	31 32 33	1									
	33										
	34 35		Ĺ	匚							
	35			L						Ш	
	36	Ш	L	$ldsymbol{f eta}$		L	L_	<u> </u>	_	Ш	
	37 38	Ш	L_	<u> </u>			<u> </u>	L_		Ш	
<u> </u>	38	Ш	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш	
<u> </u>	39	.	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ऻ_		_	Ш	
	40	-	-	-	_	\vdash	_	-	<u> </u>	\sqcup	
<u> </u>	41	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	⊢		⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	42 43	-	-	-	-	\vdash	┝	\vdash	-	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	43	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	 	\vdash	-	\vdash	
	45	1	-	┝	╁	\vdash		-	 	$\vdash \vdash$	
	46	\vdash	\vdash	-	-	 	 - 	\vdash	\vdash	⊣	
	47	\vdash	├	\vdash	-	-	\vdash	├	\vdash	Н	
 	48	-	\vdash	-	 	-	\vdash	┢	 	$\vdash \vdash$	
	49	\vdash		Т	 		\vdash		\vdash	H	
	50	\vdash	┢	Ι-	1	\vdash	\vdash	 		Н	

ıа	ım					Jau	-					Cla						Jall					L
	Original											Final	Original										
7	1		Г			-							51			П				П			ı F
┪	7								Г	_	1 1		52									\Box	i h
┪	7	\vdash	_	-	Н		_	\vdash	╁	\vdash	1		53			-			_	\vdash	\neg		1 h
┥	4	\vdash	-		\vdash		-	\vdash		\vdash	l		54	Н	-	\vdash				Н	-	-	i
\dashv	1	\vdash			\vdash	H		-	 	\vdash	1		55	-		\vdash		-	_	\vdash	\dashv	\vdash	1 F
\dashv	1	⊢	H	_	 	-		-	-	⊢	1		56	\vdash	-	-	_		\vdash	Н		\vdash	1 h
4	-9-	<u> </u>	┞	_	├—	H	_	_	<u> </u>	├-	1		57		_	_		_	-	-	-	-	1 H
4	_1_	_	_	_	<u> </u>	L	_	\vdash	-	<u> </u>	1		57			_	_		_			\vdash	-
_	8_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		Щ.	_	<u> </u>	l i		58	Н					_	-			-
_	9		<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$		L.	_	<u> </u>	1 1		59							_	\blacksquare	Ш	-
	1þ	_	$ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>	L			_	_			60							_	Ш	Ш	i L
	11	<u> </u>					L	L	L]		61							L			Į L
	12							L.]		62							$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш	L
	18	L	L		oxdot				Ĺ	Ĺ]		63										į [
	12 13 14					L	L						64										([
	115				Γ			Γ	Γ]		65										ΙГ
	15		T	Г	<u> </u>				Γ		1		66										ΙĪ
	16 17	<u> </u>	<u> </u>	Г		Г		Г			1		67									П	
	18	Н		\vdash		Г		┢			1 1		68						-				
-	1B 19	_	┢	┢─	\vdash	H	\vdash	Η-	\vdash	\vdash			69	H			$\overline{}$		-				i t
-	20	-	-	⊢	├	-	_	┢─	\vdash	-	1		70	\vdash			_	H	\vdash	H		H	i h
	3		⊢	┝	-	├	\vdash	-	├	-	1		71	\vdash	-	_	_	┝	-	┢	\vdash		l
-	3	-	-	⊢	⊢	-	⊢	-	-	-	{		72	\vdash	-					-	Н	H	l
_	-{* -	├		ļ	!	┝	┝	⊢	H	⊢	1			┝	_	\vdash	-	\vdash			\vdash	H	H
_	21 22 28	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	├	├_	<u> </u>	<u> </u>			73	\vdash				<u> </u>	⊢			-	l F
_	X #.	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	1		74	_	_	\vdash		_	<u> </u>	_	Ш	_	-
	25	1	_	_	_	<u> </u>	_		_	<u>L</u>			75	L		_		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	-
	26	V	_	_	_	L_	<u> </u>	匚	_	_			76	L	_			L	L		Ш		Į Į
	27	1	_		_			L					77					_	_				l L
	28	1								_			78										l L
	29	1				Г]		79										
	30	V	Г					П			1		80	Г							П		ıΓ
	31	1				Г	Г		Г		1		81						Г		П		i
_	32	1	Ι				Т	┰			1		82							Г	П		i t
	33		H	T	T	\vdash	Ι	T	\vdash	\vdash	1		83		\vdash	\vdash			 	\vdash			
	34			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		84	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	 	H	_	1 F
-	35	 - 	\vdash	\vdash	 	 	 		t	 	1	\vdash	85	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		H
-	36	╁	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	1	1	\vdash	86	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н	
-	37	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├	┰	\vdash	\vdash	1	\vdash	87	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		1 H
-	38	-	├	-	├	⊢	├	-	╁		1	<u> </u>	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	 -
_	20	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	1	1	<u> </u>	00	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		-		-	-	 -
_	39	├-	├-	-	<u> </u>		⊢	-	₩	-		ļ	89	-	-	\vdash	-	-	-	├-	\vdash	-	
_	40	-	 		-	\vdash	_	-	├-		-	├	90	-	┞	┞	_		_	<u> </u>		H	{ }
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>		<u> </u>	91	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	∤
_	42	!	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	_		ļ	92	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	 	\vdash	Į
	43	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		L	93	<u> </u>	_	L_	L	<u> </u>	_	oxdot	igspace	<u> </u>	1 L
	44	L		<u></u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		L]		94	$oxed{oxed}$			<u> </u>	<u> </u>	L_	L		<u></u>	1 L
	45		L^{-}	L	L	L	L	L	L	L	j		95					L	L	L		L] [
	46	Г	Γ			Γ		_	Γ	Γ]		96									Ĺ	J
	47		Γ	Г			П			П	1		97										1 [
	48	Г		Г		Γ	Г	Γ	Γ	Π	1		98	П		Γ			Π	Г	Г	Г	l t
	49	\vdash	Ι	Г	\vdash	\vdash	T		\vdash	T	1		99	Т	Ι-	T -		Г		I^-	П		1 h
-	50	\vdash	┰	\vdash	1	1	一	1	T	\vdash	1	 -	100	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	t^-	Г	\vdash	1 h
_				<u> </u>		<u> </u>	Ц_	Ц		Ц_	J	Ц	1.00	Ь—		Щ	_		ــــــ	Ь.		Щ	ı L

Cla	aim									
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103									
	104 105									\Box
	105									_
	106		Ш							\Box
!	107			\perp	Щ					
	108		_	_	\vdash		_	-		\dashv
	109			_	\vdash			-	_	Н
	110 111 112	_		_	_			_	_	\vdash
	112		Н	_	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	Н
	113	_	_	_	\vdash		_	-	\vdash	\dashv
	113 114						_	\vdash	_	\dashv
	115	_		Н		-	_	_		\neg
	116			Г		_				
	117									
	118 119									
	119									
	120									
	121 122			_			_	<u> </u>		
	122	_	_	<u> </u>			_	<u> </u>		
L	123 124		_		<u> </u>		_	<u> </u>		
<u> </u>	124	_			<u> </u>		_	<u> </u>		
	125	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	_	<u> </u>		\Box
<u> </u>	126	⊢	⊢	-	-	_	<u> </u>	⊢	H	Н
	126 127 128	⊢	H	├-	⊢	⊢	⊢	\vdash	H	Н
┝	120	┝	Н	\vdash	-	-	-	┝╌	-	Н
	129 130	\vdash	 		-		┢	\vdash		Н
 	131	\vdash	Н	-	╁		┢	┢		Н
	132				H		 			
	133				\vdash	\vdash		Г		П
	134							Π		
	135									
	136									
	137 138	_	lacksquare	匚	_			<u> </u>		
	138	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	139	_	_	_	<u> </u>		_		<u> </u>	Ш
	140	-		<u> </u>		<u> </u>	_	 	<u> </u>	Н
<u> </u>	141 142	\vdash			\vdash	\vdash	-	\vdash	-	H
<u> </u>	143	├─	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	Н
<u> </u>	144	├		┢	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
	145	-	-	-	-	-	\vdash	├	-	\vdash
 	146	\vdash	 	-	1	\vdash	╁╴		┢╌	H
	147	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	Н	Н
<u> </u>	148		1	1			T			H
	149				\vdash		Г			Н
	150									
					-					